



# EMAR S.R.L.

## GLASS WORKING EQUIPMENT

Via del Lavoro, 2B

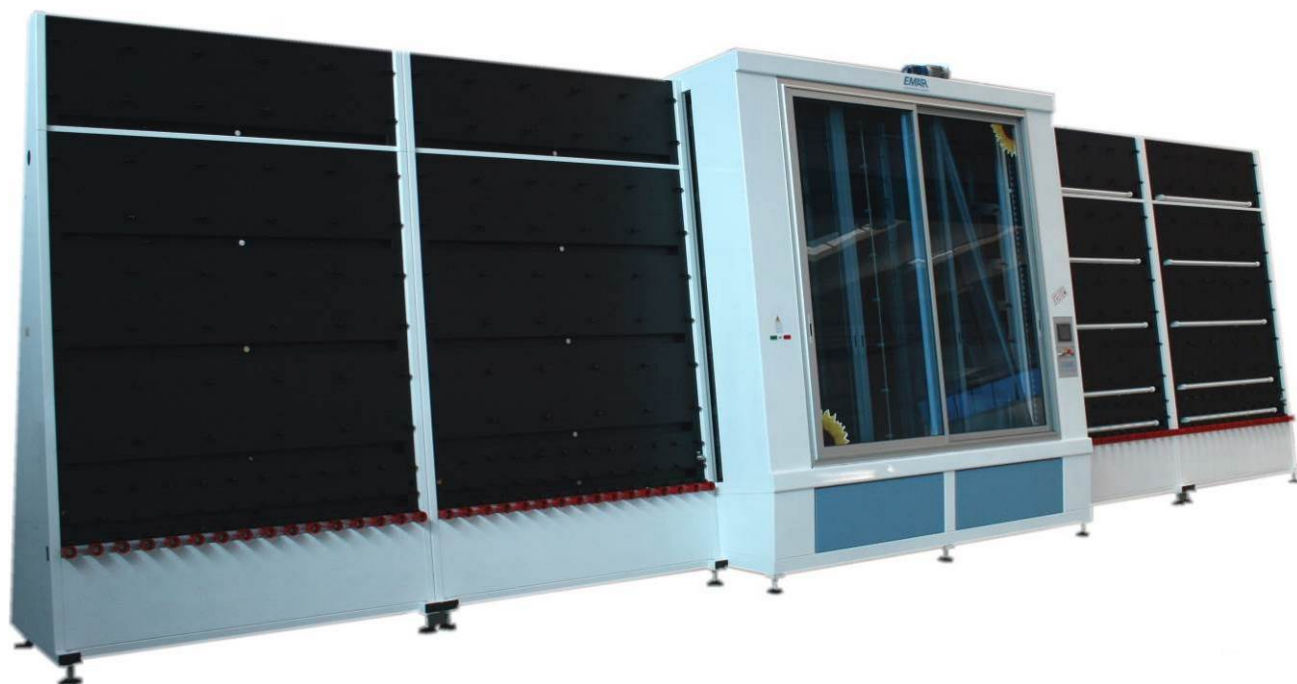
20069 Pozzo d'Adda (MI) - Italy

Tel. +39 - 02 - 90967625

Fax +39 - 02 - 90967628

Website: <http://www.emar.it>

E-mail: [emar@emar.it](mailto:emar@emar.it)



### LAVADORA VERTICAL

### Mod. M 2500

ALIMENTACIÓN

: 400 Vac Trifásica + Neutral 50 Hz.

CONSUMO DE ENERGÍA TOTAL

: 32 Kw. 400 Vac. 50 Hz.

FAN MOTOR

: 15 Kw. 400 Vac. Trifásica 50 Hz.

MOTOR REMOLQUE Y CEPILLOS

: 1,0 Kw. 400 Vac Trifásica 50 Hz.

MOTOR BOMBAS DE AGUA

: 1,0 Kw. 400 Vac Trifásica 50 Hz.

CALENTADOR DE AGUA

: 4.5 Kw. 400 Vac. Trifásica 50 Hz

MEDIDAS VIDRIO LAVABLE

: Mínimo 450 x 250 h. mm. acerca

: Max. 4000 x 2500 h. mm.

ESPEORES LAVABLE

: De 3 a 24 mm. autoajustable

DIRECCIÓN DEL TRABAJO

: De izquierda a derecha

VELOCIDAD DEL TRABAJO

: De 3 a 10 metros por minuto

PLAN DE TRABAJO

: 550/600 mm.

ALTURA

: 3.500 mm.

LONGITUD

: 11.500 mm.

ANCHO

: 1.500 mm.

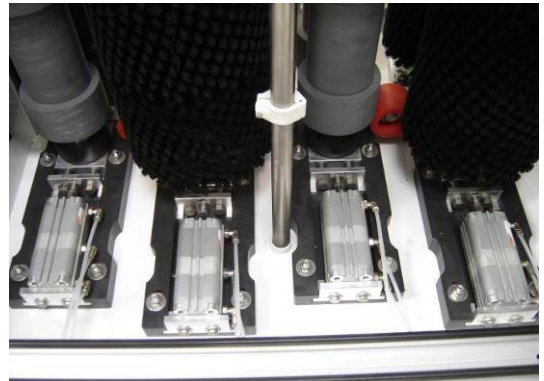
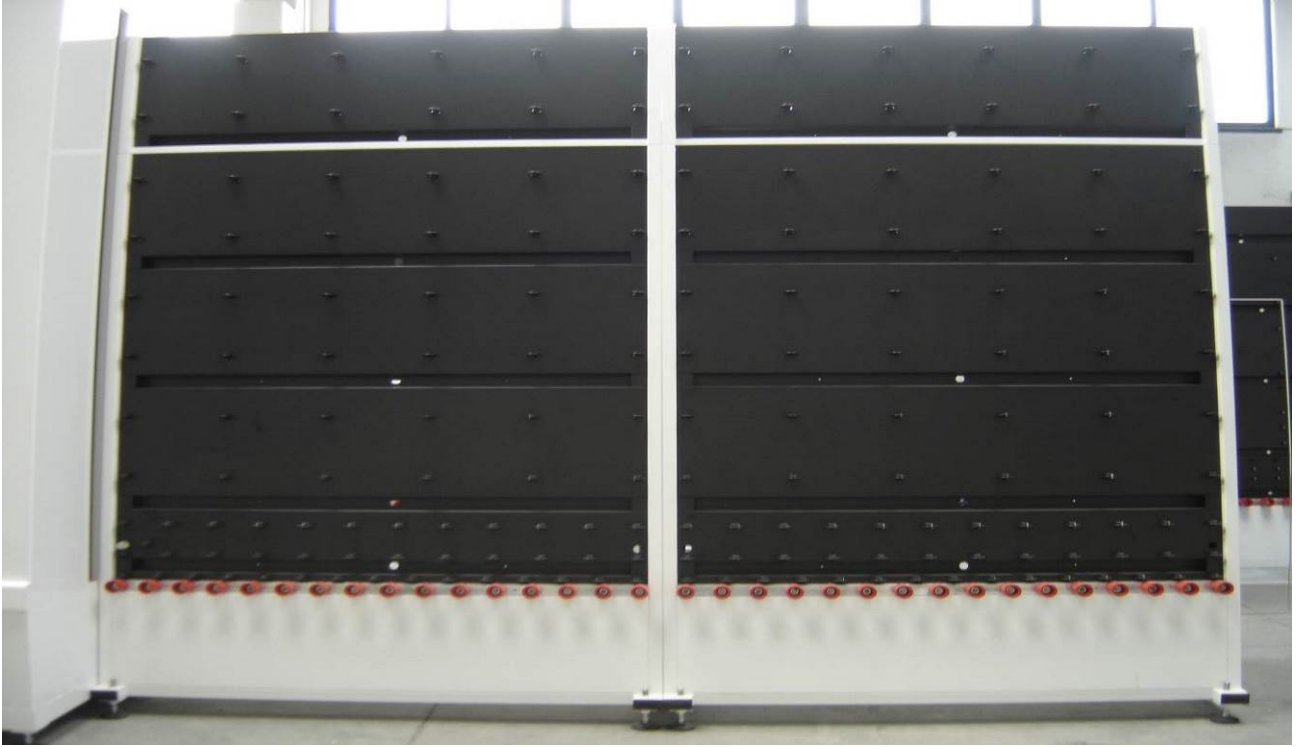
PESO

: 5.500 Kg.

Compuesto de la siguiente manera:

- 01 Entrada motorizada de largo 4 mt que tiene una altura de 2,5 mt con rodillos anti-corte y antifricción en vulcollan , montado sobre rodamientos y casquillos, este módulo tiene un motor completo de reductor. Protección contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas

*INCLUIDO*



- 01 Lavadora 3,5 mt de largo que tiene una altura de 2,5 mt . Cuerpo central en acero y base en acero inoxidable que se cierra en la parte superior . Unidad de lavado con 8 cepillos cilíndricos en nylon y cuatro tanques de acero inoxidable con bombas para el reciclaje de agua por lavado y enjuague. Los filtros se ensamblan en la salida de cada bomba y la predisposición para la planta desmineralizada . Sistema pneumático de apertura por trabajar espesores mayores. Sopladores y ventilador para el secado insonorizado con boxafono que tiene filtro de aire . Válvula para detener l'aire de ventilador para detener el vidrio . Velocidad de trabajo de 3 a 10 metros por minuto con regulador electrónico . Aluminio puertas y correderas de cristal para el mantenimiento de la máquina. Control térmico del motor con display digital. Panel de control **EASY TOUCH SISTEMA** una pantalla táctil simple que permite al operador controlar el proceso de mecanizado , ajuste la apertura de la máquina y controlar el funcionamiento de cada componente individual. Botón de emergencia con unidad de control para el bloqueo de todas las piezas móviles . Los comandos están en contacto con el operador en baja tensión de seguridad . Todas las mecánicas de movimiento por medio de cadenas y correas colocadas en la parte superior de de la máquina. Las protecciones contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas .

*INCLUIDO*

Optional cepillos low-e

*NO INCLUIDO*

Optional apertura cepillos por magnetrón vidrio

*NO INCLUIDO*

Optional apertura neumática más de 24 mm

*NO INCLUIDO*



- 01 Salida motorizada de largo 4 mt que tiene una altura de 2,5 mt con rodillos anti-corte y antifricción in vulcollan , montado sobre rodamientos y casquillos, este módulo tiene un motor completo de reductor . Luces de control para el vidrio; Sensores por la parada del vidrio Protección contra el acceso a partes peligrosas de la máquina de acuerdo a las normas europeas

*INCLUIDO*

Recomienda el agua de alimentación de la máquina lavadora que tiene las siguientes características:

|                  |  |
|------------------|--|
| Conductividad    | = a menos que 10 uS (microsiemens)     |
| Dureza total     | = a menos que 5 ° F (grados franceses) |
| Contenido de sal | = a menos que 5 mg/L                   |
| Cloruros         | = a menos que 5 mg/L                   |
| Hierro           | = a menos que 0,05 ppm                 |
| Turbidez         | = a menos que 0,5 ftu                  |

Si el agua se puede valorar más altas que las recomendadas puede ser el resultado de un compromiso de lavar las ventanas. Si es necesario, a petición podemos proporcionar equipo para la limpieza del agua.

Emar S.r.l. Nos reservamos el derecho de editar el contenido de este catálogo en cualquier momento.